

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة واثنان
وأربعون
{محلول}



إذا كانت $\frac{1}{16}$ ، أوجد قيمة s :

د - ٤

ج - ٣

ب - ٤

أ - ٣



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 2

أعطى أحمد أخته ثلث ما معه وأعطى أخوه الربع

فإذا كان المبلغ الذي أعطاهما ٧٠٠ ريال ، كم المبلغ
بالكامل الذي كان معه ؟

١٤٠٠

د

١٢٠٠

ج

١١٠٠

ب

١٠٠٠

أ

سؤال 3 إذا كان متوسط القيم : (ص ١ +) ، (٣ ص + ٣) ،

(٨ - ٤ ص) هو س ، أوجد قيمة س ؟

د ١

ج ٢

ب ٣

أ ٤



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان ٣ حزم طعام تكفي ٧ أشخاص ، كم حزمة
تكفي ٦٣ شخص ؟

٤٨ د

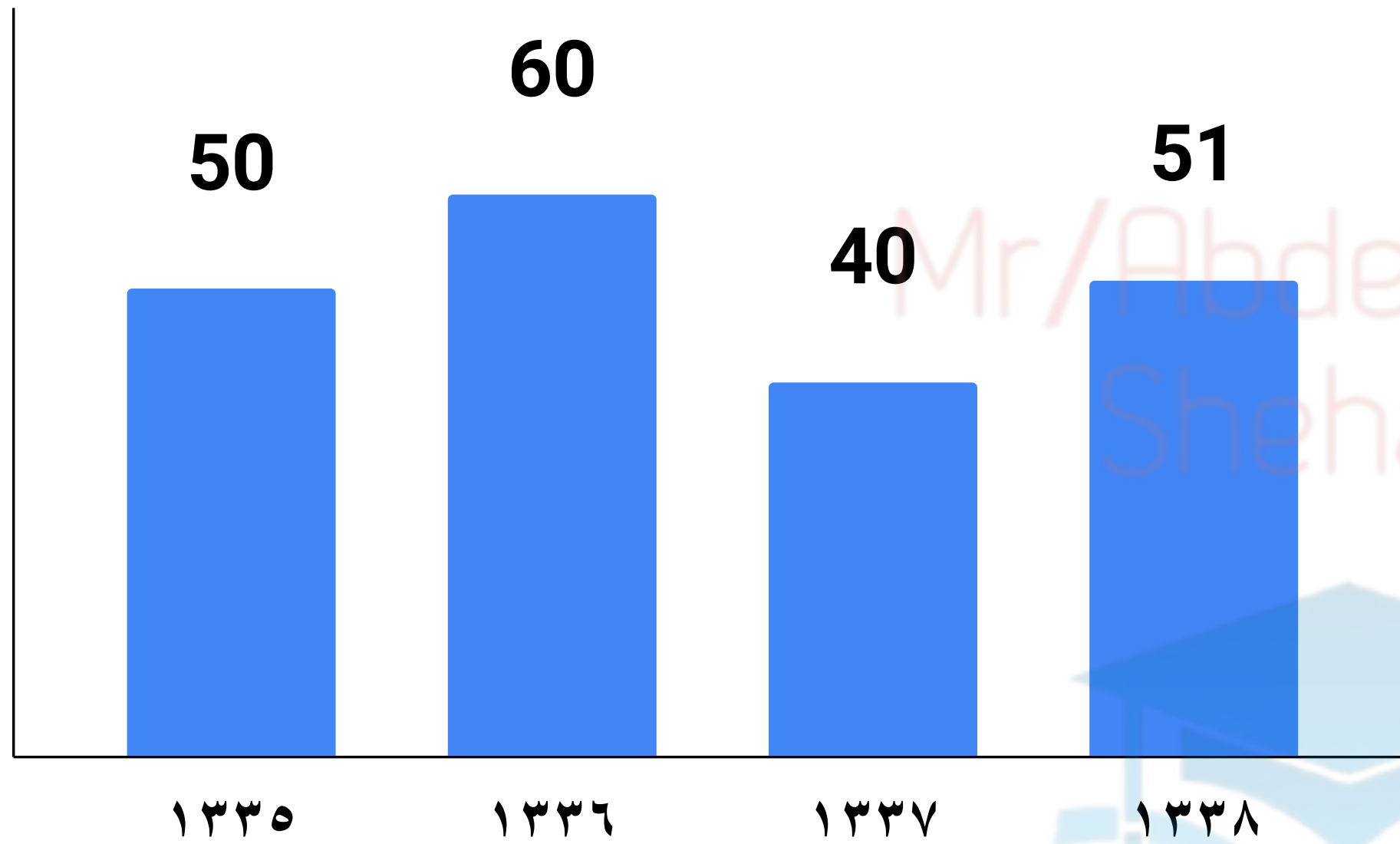
٣٦ ج

٣٠ ب

٢٧ ا

سؤال 5 ما نسبة الزيادة من

عام ١٣٣٥ إلى ١٣٣٨ ؟



ب ١- %

أ ١ %

د ٢- %

ج ٢ %

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كانت النقطة (٢ ، أ) تقع في الربع الرابع،

والنقطة (ب ، ٢) تقع في الربع الثاني ، فإن

النقطة (أ ، ب) تقع في الربع.....

د الرابع

ج الثالث

ب الثاني

أ الأول

إذا كان : $s = \frac{\sqrt[9]{2}}{\sqrt[3]{2}}$ ، أوجد قيمة s^{-1}

أ 1

ب $\frac{1}{\sqrt[3]{2}}$

ج $\frac{1}{\sqrt[3]{2}}$

د $\frac{1}{\sqrt[3]{2}}$

س + ١
إذا كان $5^s = 11$ ، أوجد قيمة 5^{s+1}

د ١٠

ج ١١

ب ٢٢

أ ٥٥



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

$$\frac{0,0004 \times 0,05}{2}$$

احسب قيمة :

٥-١٠ د

٤-١٠ ج

٥-١٠ ب

٤-١٠ ا



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

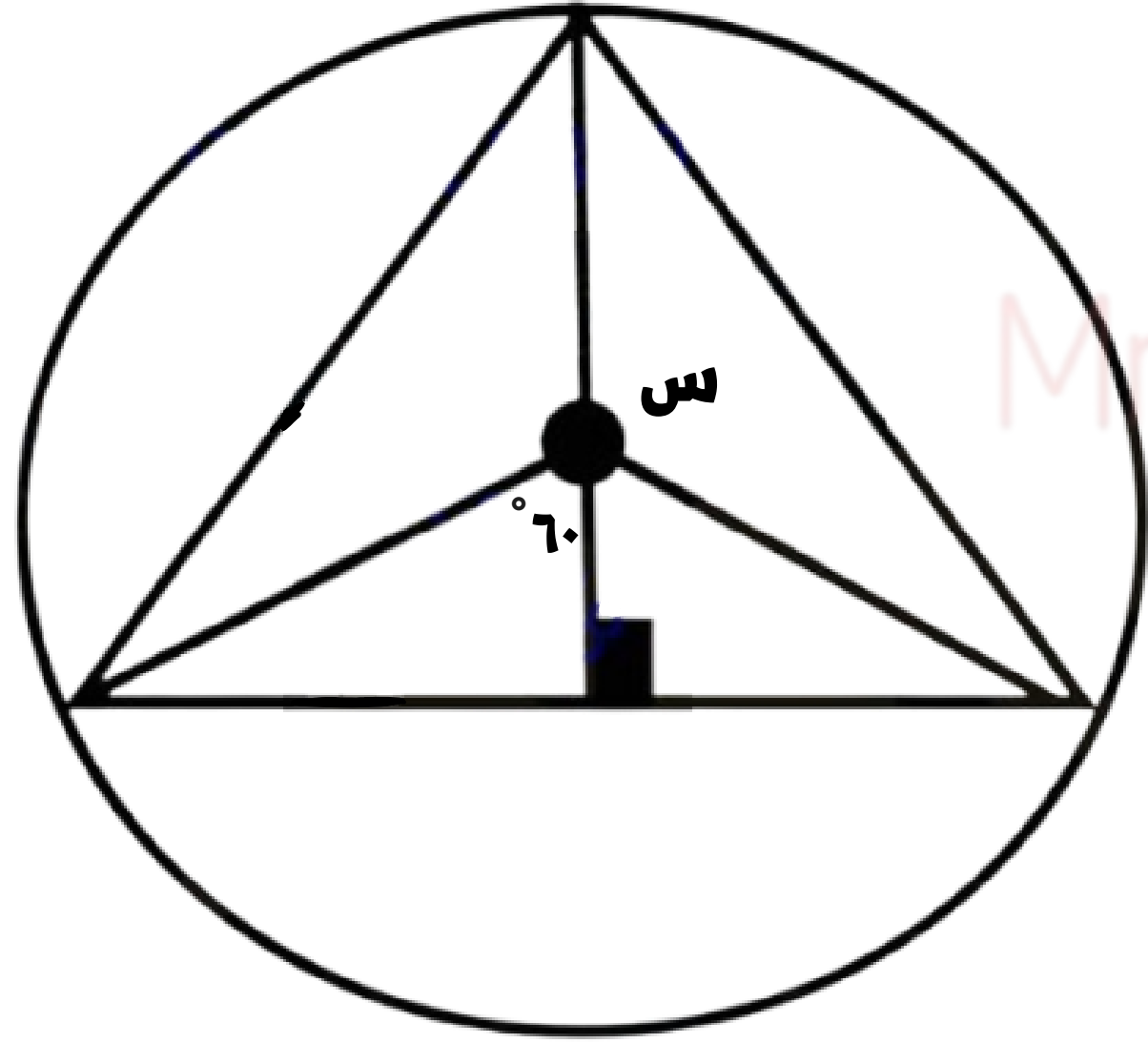
إذا كان s عدد صحيح، $s^2 + 3 \leq 1$ ، $s > -5$ ،
فأي الآتي مجموعة حل المتباينتين

أ $\{ \}$

ب $\{ -1 \}$

ج $\{ -1, -2, -3, \dots \}$ د $\{ -1, 0, 1, 2, \dots \}$

سؤال 11 أوجد قياس الزاوية س



Mr/Abdelkader
Shehata



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

ب ٩٠

أ ١٢٠

د ٣٠

ج ٦٠

إذا كان محمد يشجع نادي الاتحاد وعلي يشجع نادي

الهلال، كم مباراة سوف يلتقون في بطولة مكونة من ٢٠
جولة ذهاب وإياب؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

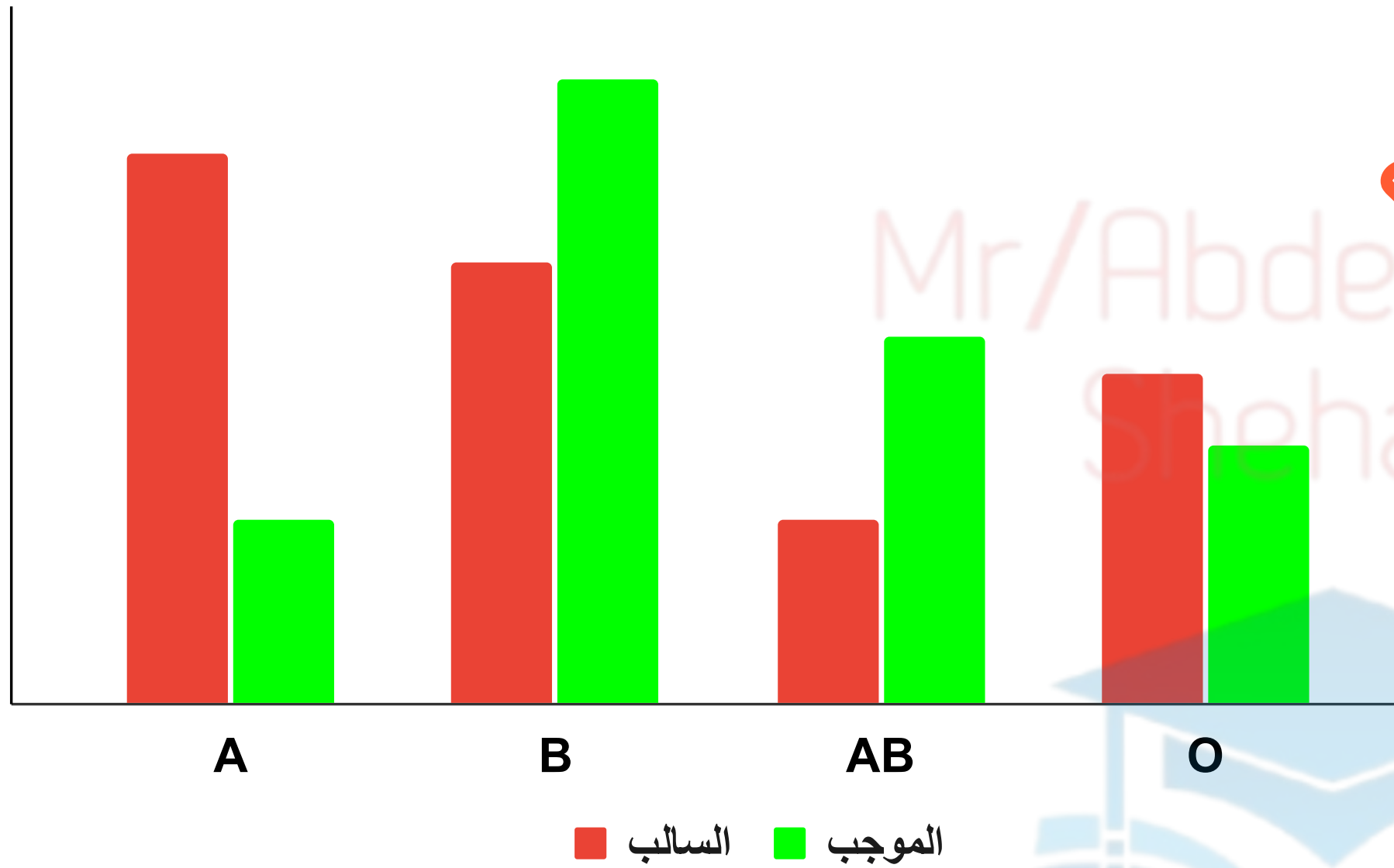
د ٤



mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

أي فصيلة السالب نصف الموجب؟



B ب

A أ

O د

AB ج

في تصويت كان نسبة الموافقين ٧٥٪ وعدد الموافقين ٦٠ ،
كم العدد الكلي للموافقين والمعارضين؟

٩٠ د

٨٠ ج

٧٥ ب

٧٠ أ

سؤال 15 إذا كان المنبه الأول يرن كل ١٥ دقيقة والمنبه الثاني يرن كل ١٨ دقيقة فإذا كانت الساعة ١٢:٠٠ ، كم تكون الساعة عندما يرن المنبهان معًا لأول مرة؟

د ٣:٠٠

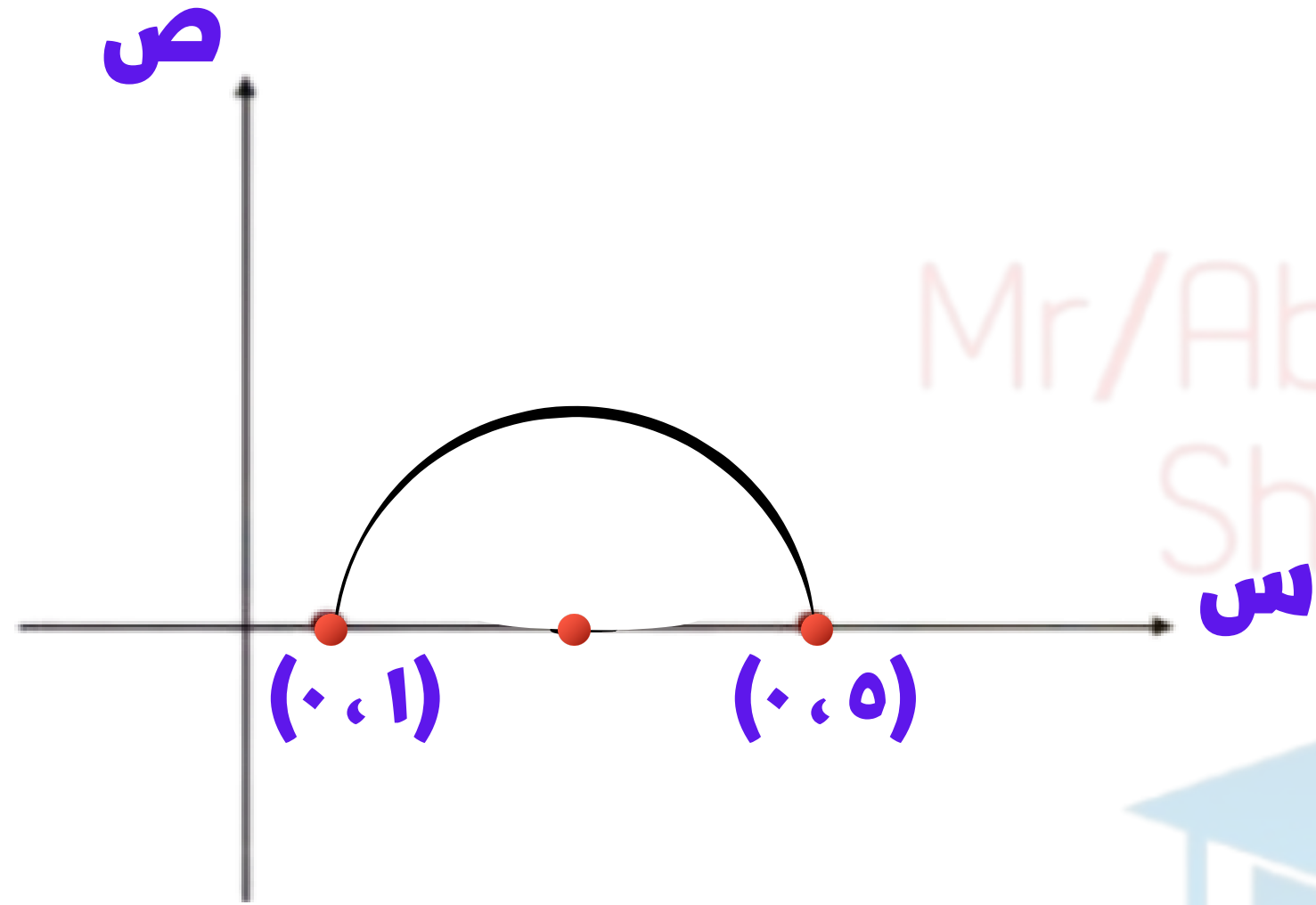
ج ١:٤٥

ب ١:٣٠

أ ١٢:٤٥

سؤال 16 ما إحداثيات مركز

الدائرة؟



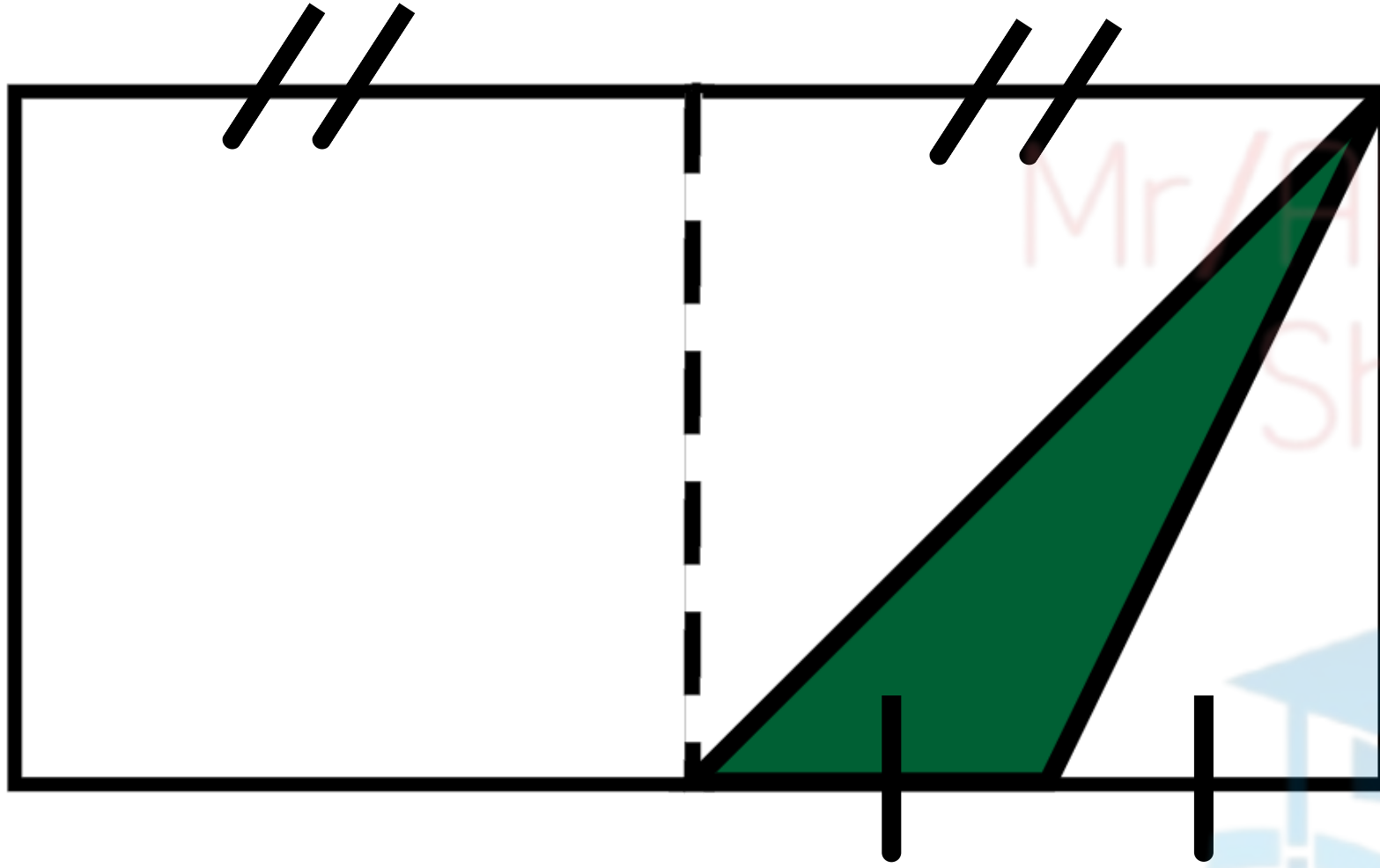
أ (0, 3) ب (0, 2)

ج (2, 2) د (2, 3)

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 17 أوجد نسبة مساحة الجزء

المظلل إلى الشكل



$$\frac{1}{6}$$

ب

$$\frac{1}{4}$$

أ

$$\frac{1}{16}$$

د

$$\frac{1}{8}$$

ج

سؤال 18 : قارن بين :

- القيمة الأولى : نصف محيط المثلث
- القيمة الثانية : محيط نصف المثلث



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 19 إذا كان المثلثات متطابقة،

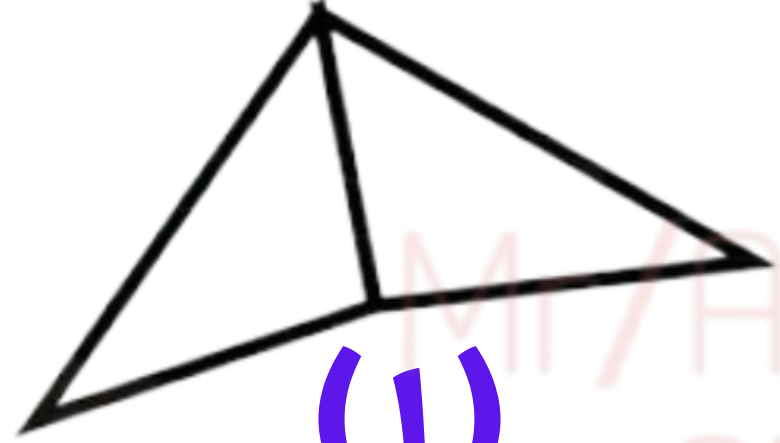
قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة الشكل (١)

- القيمة الثانية : مساحة الشكل (٢)



(٢)



(١)



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

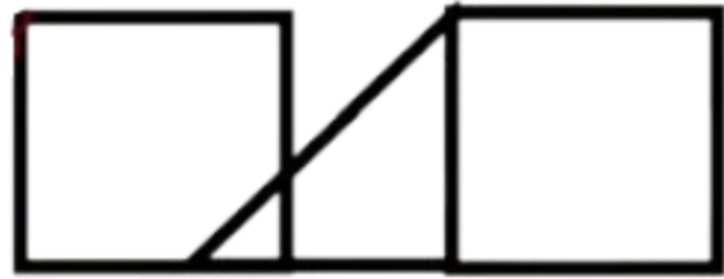
د المعطيات غير كافية

إذا كان المثلثان متطابقان

والمربعات متطابقة، قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة الشكل (أ)

- القيمة الثانية : مساحة الشكل (ب)



(ب)



(أ)

أ القيمة الأولى أكبر

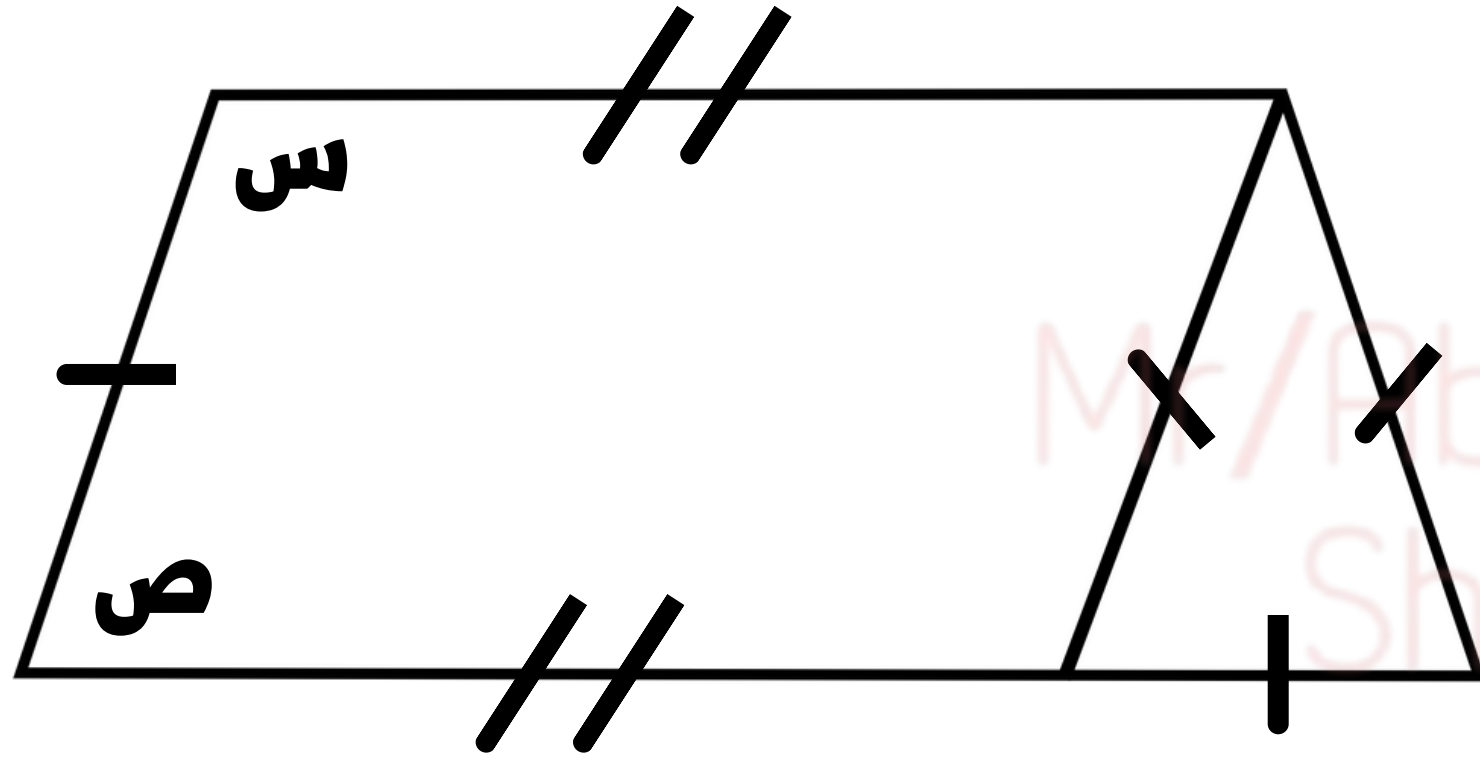
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21 في الشكل المجاور

أوجد قيمة س - ص



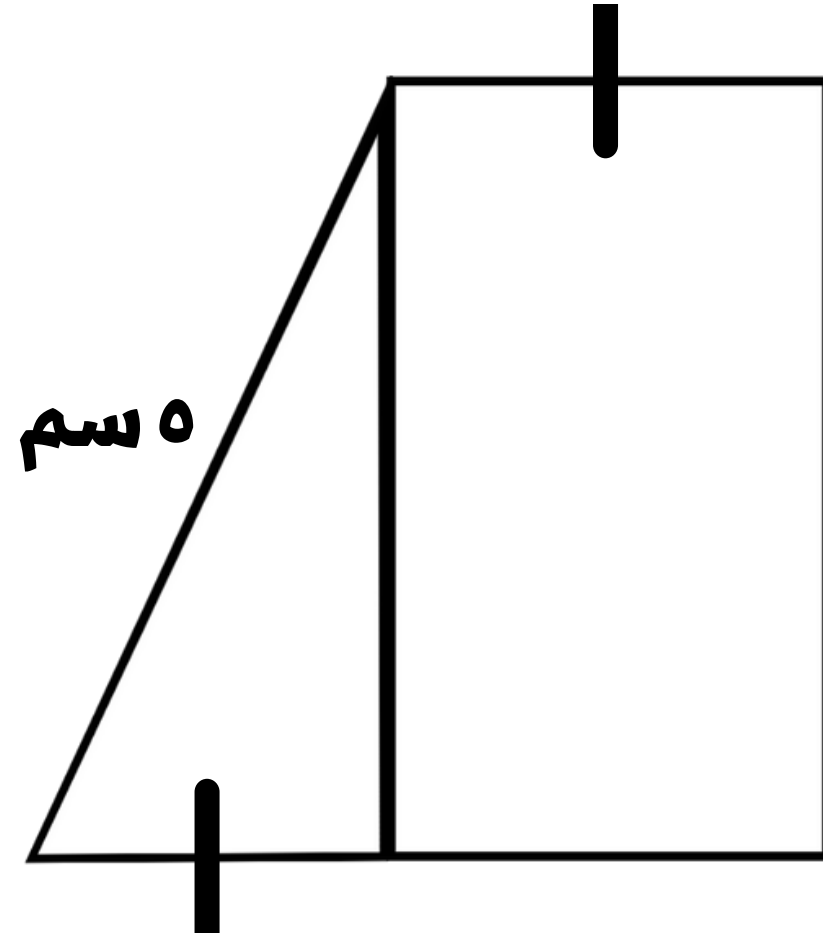
ب ٦٠

أ ٣٠

د ١٢٠

ج ٩٠

أوجد مساحة المستطيل



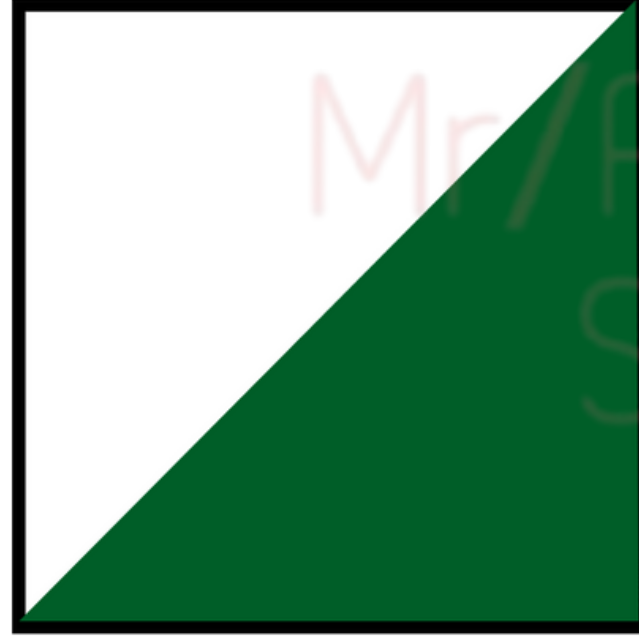
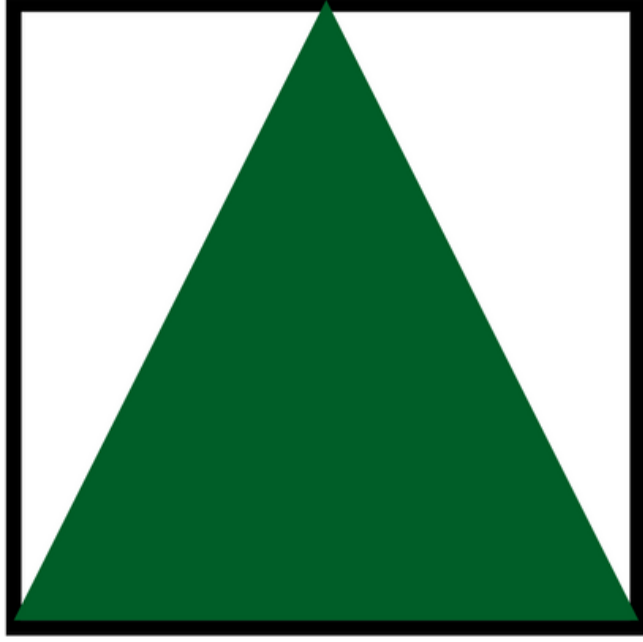
ب ١٨

أ ١٢

د ٣٢

ج ٣٠

سؤال 23 إذا كان المربعين متطابقين



قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المظلل

- القيمة الثانية : مساحة الغير مظلل

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان $\frac{6}{\frac{1}{2}} = \frac{3}{س}$ ، أوجد قيمة س

د ١٠٠

ج ١٠

ب $\frac{1}{100}$

أ $\frac{1}{10}$

أوجد قيمة: $5^{18} + 5^{18} + 5^{18} + 5^{18} + 5^{18}$

أ 5^{19}

ب 5^{90}

ج 5^{18}

د 5^{90}



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com